



Nödström för långvariga strömavbrott

25.4.2025 10:00:00 CEST | Ferroamp AB (publ) | Pressmeddelande

Vid ett omfattande strömavbrott är det viktigaste att kunna förse prioriterade strömförbrukare som kyl och frys eller cirkulationspump med el under en lång tid. Med Ferroamp Emergency Power 1P kan svenska Ferroamp-systemet vid behov ge nödström i flera dygn.

– Med Ferroamp Emergency Power 1P hålls batteri och solcellsanläggning igång även utan koppling till elnätet. Genom att fokusera på de viktigaste strömförbrukarna kan batteriet räcka länge även under vinterhalvåret då produktionen av solenergi är låg, säger Ferroamps grundare Björn Jernström.

Ferroamp-systemet optimerar och styr användning av solceller, batterier och elbilsladdning. Med funktioner som fasbalansering, spotprisoptimering, stödtjänster och möjlighet att kapa effekttoppar och öka egenanvändningen av solen får villaägare och fastighetsägare möjlighet att sänka både el- och elnätskostnader.

Genom att lägga till enfasväxelriktaren Ferroamp Emergency Power 1P till systemet kopplas utvalda elförbrukare automatiskt över till reservkraft från batteri och solceller vid ett strömavbrott. Med en så kallad blackstart-funktion kan systemet även sättas igång utan att vara inkopplat till elnätet.

– Säkerhet har blivit en allt viktigare faktor för våra kunder i dessa oroliga tider. Det handlar både om säker datahantering och styrning av de egna resurserna och behovet av att kunna ha ett fungerande system även vid störningar i elnätet, säger Björn Jernström.

Kontakter

- Peter Söderberg, Communications Manager, +46 79 585 82 58, peter.soderberg@ferroamp.se

Om Ferroamp AB (publ)

Ferroamp AB (publ) är ett svenskt greentech-bolag med inriktning på energi- och effektoptimering av fastigheter. Ferroamps intelligenta mikronät kopplar ihop och styr solpaneler, elbilsladdning och batterilager så att nyttan för fastighetsägaren maximeras. Det skalbara systemet ger kontroll och gör det lönsamt och enkelt för företag och privatpersoner att delta i den gröna energiomställningen.

Ferroamps aktie (FERRO) handlas på Nasdaq First North Growth Market med G&W Fondkommission som Certified Advisor (e-post ca@gwkapital.se, telefon 08-503 000 50).

Bilagor

- [Ladda ned som PDF.pdf](#)